

A quanto corrisponde un Megabyte (MB) ?

- 1000 Kilobytes
- 1024 Bytes
- 1000 bit
- 1000 Yottabyte

Quale è la funzione principale di una VPN?

- Creare un tunnel sicuro per il collegamento ad una rete remota
- Mascherare il traffico internet
- Consentire il collegamento tra client e server
- Creare un tunnel sicuro per il collegamento ad internet

L'acronimo DAS cosa rappresenta?

- Una tipologia di storage
- Una tipologia di rete
- Una tipologia di computer
- Una tipologia di monitor

L'acronimo IaaS rappresenta:

- Una tipologia di servizio cloud
- Una tipologia di database
- Una tipologia di computer
- Una tipologia di smartphone

Ripetuti tentativi di accesso ad un server che ne bloccano l'operatività vengono definiti:

- DDoS
- Spam
- VLAN
- Spoofing

A cosa si riferisce il termine BASH in Linux?

- Ad una shell di comandi
- Al file che contiene la configurazione di sistema
- Ad un comando per monitorare lo spazio disco
- Ad una finestra di caricamento dati

Che cosa è un sistema fault-tolerant?

- É un sistema progettato in modo tale che nel caso in cui una parte di esso presenti un malfunzionamento, una procedura alternativa si attiva automaticamente garantendo che non vi sia alcuna perdita di servizio
- É un sistema dotato di gruppo di continuità
- É un sistema in cui le memorie di massa sono duplicate (mirroring)
- É un sistema in cui vengono periodicamente effettuate ed archiviate copie dei dati in modo incrementale

In una trasmissione di tipo Broadcast, il messaggio viene inviato:

- A tutti i computer collegati in rete

A tutti i computer collegati direttamente al mittente
Ai computer adiacenti al mittente
A tutti i server della rete

Quale, dei seguenti, è un Sistema Operativo?

Microsoft Windows
Microsoft Office
Microsoft Edge
Microsoft Access

In una LAN il MAC ADDRESS è rappresentato normalmente da:

sei coppie di valori esadecimali
otto coppie di valori esadecimali
sei coppie di valori decimali
otto coppie di valori decimali

NTFS è:

un tipo di file system
un protocollo
una periferica
un tipo di RAID

Quale tra i seguenti comandi ripristina dei dati da un backup?

tar xvzf backup.tgz
gunzip backup.tgz
tar tvzf backup.tgz
tar cvzf backup.tgz

Quale tra le seguenti definizioni descrive una mailing list?

è una lista di indirizzi e-mail identificati da un unico nome, che consente di raggiungere più destinatari con uno stesso indirizzo
è una conversazione via rete tramite lo scambio sincrono di messaggi all'interno di un gruppo di utenti
è un gruppo di discussione online di natura temporanea e gestito da singoli siti
è una collezione di messaggi concernenti uno stesso argomento di interesse comune

Lo standard POSIX:

Garantisce l'interoperabilità di tutte le versioni di Unix/Linux
Stabilisce le specifiche hardware delle interfacce di rete
Garantisce l'interoperabilità di tutte le versioni di Windows
Garantisce l'interoperabilità di tutti i sistemi operativi

Un dirigente collegato da remoto alla rete locale riesce ad accedere agli applicativi software gestionali ma contatta l'help desk perchè necessita di un affiancamento operativo in ordine ad alcune funzionalità specifiche. Quale software non può essere utilizzato per collegarsi con la postazione del dirigente per soddisfare la richiesta:

Zimbra

Anydesk
Supremo
Teamviewer

I principi generali dell'attività amministrativa, ai sensi della Legge 241 del 1990. Selezionare la risposta errata:

L'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di pubblicità e di trasparenza, mediante l'uso dell'informatica

L'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di imparzialità, di pubblicità e di trasparenza

La pubblica amministrazione, nell'adozione di atti di natura non autoritativa, agisce secondo le norme di diritto privato salvo che la legge disponga diversamente

La pubblica amministrazione non può aggravare il procedimento se non per straordinarie e motivate esigenze imposte dallo svolgimento dell'istruttoria

I dirigenti negli enti locali non possono adottare

deliberazioni

determinazioni

decreti

ordinanze

La firma digitale è:

un sistema di autenticazione di documenti digitali basata sulla tecnologia della crittografia a chiavi asimmetriche

la scansione attraverso uno scanner della propria firma

un sistema di archiviazione di documenti digitali basata sulla tecnologia della crittografia a chiavi simmetriche

un sistema di autenticazione di documenti digitali basata sulla tecnologia della crittografia a chiavi simmetriche

Quali sono le classi in cui sono suddivisi gli indirizzi IP?

A,B,C,D

Physical e data link

A,B,C

Host, router, switch

Qual è il maggior numero decimale esprimibile con 6 cifre binarie?

63

32

64

12

- 1) Un server NAS con complessivi 4 slot, dei quali solo 2 sono occupati con altrettanti dischi in configurazione "RAID 1", contenenti l'archivio documentale dell'Ente, segnala la rottura di un disco. Il candidato descriva la procedura più indicata per la risoluzione del problema e descriva inoltre in modo sintetico una possibile modifica alla configurazione "RAID", impiegando anche risorse aggiuntive, affinché si possa raggiungere una maggiore capienza e stabilità.

- 2) Il candidato sviluppi una procedura, con tutte le informazioni necessarie, concernente una richiesta per una nuova postazione di lavoro (PDL) da assegnare ad nuovo dipendente, operante in un'organizzazione superiore ai 500 dipendenti. Il candidato si soffermi sui dati e informazioni da ottenere per configurare la PDL nel più breve tempo possibile con il minor numero di interlocuzioni con il soggetto richiedente